



TRANSMISSION GEAR 9 FE 75W-90

Lubrifiant Boîtes de Vitesses Manuelles

SPECIFICATIONS ET HOMOLOGATIONS

**HUILE SYNTHETIQUE POUR BOITES DE VITESSES
MANUELLES**

SAE 75W-90

FUEL ECONOMY

NORMES INTERNATIONALES :

✓ API GL-4

HOMOLOGATIONS CONSTRUCTEURS

✓ MB-Approval 235.11

Applications

TOTAL TRANSMISSION GEAR 9 FE 75W-90 est une huile entièrement synthétique de très haute performance développée pour les boîtes de vitesse des poids lourds, particulièrement MERCEDES-BENZ.

Bénéfices pour le client

- **Excellente protection des engrenages** contre toutes formes d'usure (grippage, corrosion, etc) assurée par les propriétés Extrême-Pression de la formulation mais aussi celles anticorrosion, antirouille
- **Réduction des coûts de maintenance** : formulation spécifiquement élaborée pour atteindre les intervalles de vidange les plus étendus définis par le constructeur
- **Confort de conduite amélioré** : faible viscosité à froid et à chaud facilitant les démarrages à basses températures et les passages de vitesses pour les applications boîtes
- **Réduction de la consommation de carburant en comparaison avec des lubrifiants standards** grâce à une excellente propriété de lubrification et une viscosité faible adaptée
- **Excellente stabilité en service** grâce à un indice de viscosité élevé.
- **Compatibilité avec les filtres des systèmes de lubrification renforcée** grâce notamment aux propriétés anti-mousses améliorés

Caractéristiques*

Essai	Unité	Méthode d'essai	Résultat
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	DIN 51757 D	850
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	ASTM D445	95
Viscosité à 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	14.5
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	160
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-45

* Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications.

Conseils d'utilisation

Avant l'utilisation du produit, il est important de vérifier le manuel d'entretien du véhicule : la vidange est à effectuer selon la préconisation du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60 °C tout en évitant une exposition à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Le stockage des emballages est préférable à l'abri des intempéries. Dans le cas contraire, les fûts doivent être entreposés horizontalement pour éviter une contamination éventuelle par l'eau ainsi que l'effacement de l'étiquette du produit.

Santé, sécurité et environnement

Sur la base des informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Elle est disponible sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur le site www.quickfds.fr.

Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné.

En cas d'élimination du produit usé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.